

# Extreme Networks 5420F Switch L3 48 x 10/100/1000 + 4 x 1 Gigabit/10 Gigabit SFP+ Uplink an Rack montierbar PoE 740 W AC



<b>Artikelnummer</b>	999945682
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm

## Produktbeschreibung

Extreme Networks 5420F Switch L3 48 x 10/100/1000 + 4 x 1 Gigabit/10 Gigabit SFP+ Uplink an Rack montierbar PoE 740 W AC

Produktbeschreibung:

Extreme networks 5420F-48P-4XE. Switch-Typ: Managed

- Switch-Ebene: L2/L3.

Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ: Gigabit

Ethernet (10/100/1000) - Anzahl der basisschaltenden

RJ-45 Ethernet Ports: 48 - Anzahl USB 2.0 Anschlüsse:

2 - Konsolen-Port: RJ-45/Micro-USB.

Vollduplex. MAC-Adressentabelle: 32000 Eintragungen

- Routing-/Switching-Kapazität: 256 Gbit/s.

Netzstandard: IEEE 802.3at. Power over Ethernet (PoE).

Rack-Einbau

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Switch - 48 Anschlüsse - L3 - stapelbar

Gehäusotyp

An Rack montierbar

Untertyp

Gigabit Ethernet

Ports

48 x 10/100/1000 + 4 x 1 Gigabit/10 Gigabit SFP+ (Uplink)

Power Over Ethernet (PoE)

PoE

PoE-Budget

740 W

Leistung

Switching-Kapazität: 256 Gbps

Weiterleitungsrate: 190,5 Mpps

Kapazität

ARP-Tisch (IPv4): 16000

IPv4-Routen: 12000

IP Multicast-Einträge: 6000

ARP-Tisch (IPv6): 6000

IPv6-Nachbartabelleneinträge: 6000

ACL-Zugänge (Eingang): 8000  
ACL-Zugänge (Ausgang): 1024  
Max. Anzahl an VLANs: 4094  
IP-Schnittstellen: 1533  
Richtlinienprofile: 63  
Eindeutige Freigabe-/Sperrregeln pro Schalter: 4024  
ARP-Tisch (IPv4): 8000  
IPv4-Routen: 11750  
IP Multicast-Einträge: 4000  
ARP-Tisch (IPv6): 5750  
IPv6-Nachbartabelleneinträge: 8000  
ACL-Zugänge (Eingang): 1024  
ACL-Zugänge (Ausgang): 336  
Max. Anzahl an VLANs: 4059  
IP-Schnittstellen: 248  
Leistungsmerkmale  
Modustaste, fan module  
Produktzertifizierungen  
IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt  
Erweiterung/Konnektivität  
Schnittstellen  
48 x 1000Base-T RJ-45 30 W  
4 x 10 GBase-X SFP+ Uplink  
2 x Netzwerk-Stapelvorrichtung SFP-DD unbesetzt  
1 x Verwaltung (Gigabit-LAN) RJ-45  
1 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 Out-of-Band Network Management  
2 x USB Type A Management  
1 x Konsole (micro-USB)  
Stromversorgung  
Stromversorgungsgerät  
Internes Netzteil  
Installierte Anzahl  
1  
Max. unterstützte Anzahl  
2  
Redundante Stromversorgung  
Optional  
Gestellte Leistung  
860 Watt  
Erforderliche Netzspannung  
AC  
Verschiedenes  
Rackmontagesatz  
Mitgeliefert  
Software / Systemanforderungen  
Software inbegriffen  
Base Software License  
Maße und Gewicht  
Breite  
43,2 cm  
Tiefe  
33,02 cm  
Höhe  
4,32 cm  
Gewicht  
5,28 kg  
Herstellergarantie  
Service und Support

Begrenzte Garantie - Lebensdauer

## Produkteigenschaften

<b>Kapazität - Kapazität</b>	Max. Anzahl an VLANs: 4094, ARP-Tisch (IPv6): 6000, ARP-Tisch (IPv4): 8000, IPv6-Nachbartabelleneinträge: 8000, IP-Schnittstellen: 1533, Richtlinienprofile: 63, IP Multicast-Einträge: 6000, ACL-Zugänge (Eingang): 1024, ACL-Zugänge (Ausgang): 1024, IP-Schnittstellen: 248, Eindeutige Freigabe-/Sperrregeln pro Sch, ACL-Zugänge (Eingang): 8000, IPv4-Routen: 12000, ARP-Tisch (IPv6): 5750, Max. Anzahl an VLANs: 4059, IPv6-Nachbartabelleneinträge: 6000, ACL-Zugänge (Ausgang): 336, IP Multicast-Einträge: 4000, ARP-Tisch (IPv4): 16000, IPv4-Routen: 11750
<b>Netzwerk - Typ</b>	Switch
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	2 x Netzwerk-Stapelvorrichtung SFP-DD un, 1 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 Out-of-Band, 1 x Konsole (micro-USB), 4 x 10GBase-X SFP+ Uplink, 48 x 1000Base-T RJ-45 30 W, 2 x USB Type A Management, 1 x Verwaltung (Gigabit-LAN) RJ-45
<b>Leistung</b>	Weiterleitungsrate: 190,5 Mpps, Switching-Kapazität: 256 Gbps
<b>Gestellte Leistung</b>	860 Watt
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	An Rack montierbar
<b>Software - Typ</b>	Base Software License
<b>Ports (zweite) - Typ</b>	1 Gigabit/10 Gigabit SFP+ (Uplink)
<b>Ports - Typ</b>	10/100/1000
<b>Anz. Anschlüsse</b>	48
<b>Gewicht</b>	5,28 kg
<b>Untertyp</b>	Gigabit Ethernet
<b>Service und Support - Typ</b>	Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts
<b>Farbkategorie</b>	Lila
<b>Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl</b>	1
<b>Redundante Stromversorgung</b>	Optional

## Weitere Bilder

